

18-19 жовтня 2022 року на факультеті інженерії, транспорту та архітектури пройшла Міжнародна науково-практична конференція здобувачів вищої освіти і молодих учених, організатором якої була кафедра галузевого машинобудування та агроінженерії Хмельницького національного університету. Програму конференції розміщено за посиланням: <https://gma.khmnmu.edu.ua/wp-content/uploads/sites/20/programa-konferencziyi.pdf>. Участь у конференції здобувачів ВО ОП Агроінженерія у конференції розміщено за посиланням:

[https://gma.khmnmu.edu.ua/agricultural\\_engineering\\_and\\_industrial\\_engineering\\_2022/](https://gma.khmnmu.edu.ua/agricultural_engineering_and_industrial_engineering_2022/)  
Бібліографічні описи тез конференцій здобувачів ВО вищевказаної конференції та інших конференцій наведено нижче.

#### Тези конференцій зі здобувачами освіти

1. А.В. Мартинюк, Ю.М. Білик, І.Ю. Садовий, Б.І. Купець Модель гідропонної установки для потреб агропромислового комплексу // Ресурсосберігаючі технології легкої, текстильної і харчової промисловості: збірник тез доповідей МНПК молодих учених і студентів, 18-19 листопада 2020 р. – Хмельницький: ХНУ, 2020. – С. 219-221.
2. Марченко М., Харжевський В., Нагабась В. Оптимізація гідродинамічних та теплових параметрів протиточного теплообмінника в системі Solidworks Flow Simulation // Теорія і практика розвитку агропромислового комплексу та сільських територій: матеріали XXI Міжнародного науково-практичного форуму, 22 – 24 вересня 2020 р. Львів: ННВК «АТБ», 2020. С 251-255.
3. Мартинюк А.В. М.Я. Помаля Способи збирання зернових культур // Технології XXI сторіччя: Збірник тез за матеріалами 27-ої міжнародної науково-практичної конференції (24-26 листопада 2021 р.). Ч.1. – Суми: СНАУ, 2021 – С.77.
4. А.В. Мартинюк, М.В. Марченко, О.О. Соларьов, Ю.В. Сіренко О.М. Калнагуз Тракторія криволінійного руху трактора // Технології XXI сторіччя: Збірник тез за матеріалами 27-ої міжнародної науково-практичної конференції (24-26 листопада 2021 р.). Ч.1. – Суми: СНАУ, 2021 – С.39-40.
5. Харжевський В.О., Марченко М.В., Нагабась В.В. Використання МАТНСАД для кінематичного дослідження важільних механізмів високих класів // Наука та освіта : зб. пр. XVI Міжнар. наук. конф., 4–11 січня 2022 р., м. Хайдусобосло, Угорщина / за ред. д.т.н. проф. А. В. Горошка. – Хмельницький : ХНУ, 2021. – 184 с.
6. А.В. Мартинюк, С.М. Шляховий Аналіз технологій сівби овочевих і просапних культур // Технології XXI сторіччя: Збірник тез за матеріалами 27-ої міжнародної науково-практичної конференції (24-26 листопада 2021 р.). Ч.1. – Суми: СНАУ, 2021 – С.74.
7. Медведчук Н. К., Дубина І. Попит та пропозиція на ринку сільськогосподарської продукції //Збірник наукових праць за матеріалами XX-ї міжнародної науково-практичної конференції «Проблеми планування в ринкових умовах». Хмельницький.– 2021. С.106-108.
9. Медведчук Н.К., Мартинюк А.В., Білик Ю.М., Олійник І.В. «Використання цифрових технологій в сільському господарстві», VI Міжнародна науково-практична конференція «SCIENTIFIC COMMUNITY: INTERDISCIPLINARY RESEARCH», Гамбург, Німеччина, 26-28 січня 2022р., с.925-936.
10. Білик Ю.М., Гусак І.О, Трофимчук М.О.Установка для вирощування зеленого корму гідропонним методом // Сучасні тенденції розвитку інженерії, технологій та транспорту: збірник тез доповідей Міжнародної науково-практичної конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених, 18-19 жовтня 2022р. – Хмельницький : ХНУ, 2022. – с. 230

11. Ярошенко П.М., Остапишин Е.С., Васильків В.В. Про застосування комбінованих агрегатів для обробітку ґрунту в різних зонах України // Сучасні тенденції розвитку інженерії, технологій та транспорту: збірник тез доповідей Міжнародної науково-практичної конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених, 18-19 жовтня 2022 р. – Хмельницький : ХНУ, 2022. – с. 283 – 286.
12. Нагабась В.В., Шляховий С.М., Лук'янюк М.В., Стечишин М.С. Підвищення зносостійкості ножів подрібнювача соломи комбайна Claas Lexion азотуванням в тліючому розряді // Сучасні тенденції розвитку інженерії, технологій та транспорту: збірник тез доповідей Міжнародної науково-практичної конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених, 18-19 жовтня 2022 р. – Хмельницький : ХНУ, 2022. – с. 267 – 271.
13. Оничко В.І., Помалія М.Я. Вплив мінерального живлення і норм висіву насіння на врожайність зерна проса // Сучасні тенденції розвитку інженерії, технологій та транспорту: збірник тез доповідей Міжнародної науково-практичної конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених, 18-19 жовтня 2022 р. – Хмельницький : ХНУ, 2022. – с. 277 – 283.
14. Замоїський С.М., Помалія М.Я., Петренко А.Г. Транспортнотехнологічні процеси у сільськогосподарському виробництві // Сучасні тенденції розвитку інженерії, технологій та транспорту: збірник тез доповідей Міжнародної науково-практичної конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених, 18-19 жовтня 2022 р. – Хмельницький : ХНУ, 2022. – с. 248 – 252.
15. Борис М.М., Остапишин Е.С., Васильків В.В. Установка для отримання соєвого молока // Сучасні тенденції розвитку інженерії технологій та транспорту: збірник тез доповідей Міжнародної науково - практичної конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених, 18-19 жовтня 2022 р. – Хмельницький : ХНУ, 2022. – с. 234 – 238.
16. Мартинюк А.В., Курскої В.С., Салтановський Д.С. Догляд за посадками картоплі // Сучасні тенденції розвитку інженерії, технологій та транспорту: збірник тез доповідей Міжнародної науково-практичної конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених, 18-19 жовтня 2022 р. – Хмельницький : ХНУ, 2022. – с. 252 – 258.
17. Мартинюк А.В., Сторожук А.І., Нагірна О.В., Пасічник А.В. Автоматизація визначення вегетаційного індексу NDVI в середовищі QGIS // Сучасні тенденції розвитку інженерії, технологій та транспорту: збірник тез доповідей Міжнародної науково-практичної конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених, 18-19 жовтня 2022 р. – Хмельницький : ХНУ, 2022. – с. 258 – 263.
18. Олександренко В.П., Мартинюк А.В., Гончарук В.В. Удосконалення процесу збирання кукурудзи на зерно // Сучасні тенденції розвитку інженерії, технологій та транспорту: збірник тез доповідей Міжнародної науково-практичної конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених, 18-19 жовтня 2022 р. – Хмельницький : ХНУ, 2022. – с. 271 – 277.
19. Замоїський С.М., Медведчук Н.К., Садовий І.Ю. Автомобільні вантажні перевезення // Сучасні тенденції розвитку інженерії, технологій та транспорту: збірник тез доповідей Міжнародної науково-практичної конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених, 18-19 жовтня 2022 р. – Хмельницький : ХНУ, 2022. – с. 238 - 248.
20. Харжевський В.О., Марченко М.В., Корженко В.О. Силовий розрахунок важільних механізмів II класу з врахуванням сил тертя у кінематичних парах // Сучасні досягнення в науці та освіті : зб. пр. XVII Міжнар. наук. конф., 22–29 вересня 2022

- р., м. Нетанія (Ізраїль). – Хмельницький : ХНУ, 2022. – С.89-93.
21. / Марченко М.В., Харжевський В.О., Потаєв А.П. Багатопараметрична оптимізація роботи циклона CFD-методом // Сучасні тенденції розвитку інженерії, технологій та транспорту: збірник тез доповідей Міжнародної науково-практичної конференції здобувачів вищої освіти і молодих учених, 18-19 жовтня 2022 р. – Хмельницький : ХНУ, 2022. – с. 263 – 267.